GEOGRAFIA (Expectativas de Respostas)

QUESTÃO 9

A) O Brasil é um dos maiores produtores de energia proveniente de usinas hidrelétricas, porque possui uma ampla rede hidrográfica, destacando-se rios extensos, caudalosos e perenes, associada a elevadas médias pluviométricas, decorrentes do predomínio de climas equatoriais e tropicais, o que confere grande potencial hidráulico. Nas áreas de planaltos, o aproveitamento da água se torna favorável em função dos desníveis do relevo, que geram quedas d'água, permitindo a construção de usinas hidrelétricas para a geração de energia.

B) Inundação de grandes áreas; desmatamento; destruição da flora do lugar; destruição da fauna do lugar; comprometimento do equilíbrio ecológico; inundação de cidades, vilas e povoados; perdas de cultivos agrícolas; perdas de solos agricultáveis; perdas de riquezas arqueológicas; deslocamentos de populações; destruição de bases territoriais e culturais da população atingida.

QUESTÃO 10

A) A região hachurada pode ser denominada: área de economia dinâmica; área de investimentos de capitais externos; área onde se desenvolve a economia de mercado; área mais industrializada da China.

B) Essa área se caracteriza por concentrar a parcela mais significativa da economia chinesa, em termos de concentração de recursos naturais e de modernização tecnológica, atraindo investimentos que são aplicados principalmente na indústria. Do ponto de vista econômico, destaca-se pela localização das Zonas de Proteção às Exportações (ZPEs), áreas com economias de mercado ou capitalistas e que efetivamente vêm crescendo por meio de grandes investimentos de capitais estrangeiros (japoneses e, principalmente, norte-americanos) e de incentivos às exportações. Por ser uma área de economia dinâmica, apresenta os maiores níveis de renda e de consumo, decorrentes de melhores salários, e as melhores condições de vida do país.

QUESTÃO 11

O clima semi-árido, característico da região do Seridó, contribui para a desertificação, tendo em vista a escassez e a irregularidade das precipitações pluviométricas, a sua má distribuição no tempo e no espaço, as elevadas temperaturas, que ampliam o ressecamento do solo devido à quantidade de água perdida por evaporação ou ao fato de o escoamento ser superior àquela fornecida pelas precipitações.
Associado ao clima, tem-se configurado no Seridó o desmatamento da caatinga, que favorece a existência do processo de desertificação, na medida em que a sua prática para fins agropecuários, de mineração e produção de energia, degrada o solo, pedregoso e raso, característico dessa região, deixando-o sujeito à erosão, provocada, principalmente, pela chuva e pelo vento.

QUESTÃO 12

Dentre os fatores que explicam a desconcentração espacial da atividade industrial, pode-se destacar:

- A organização política da força de trabalho através dos sindicatos aguerridos, que impuseram padrões salariais e normas trabalhistas rígidas.
- A elevada densidade demográfica e a intensa disputa por terrenos nas cidades, que elevaram o preço do solo, aumentando os custos de produção e, conseqüentemente, reduzindo os lucros.
- A metropolização, que trouxe a ampliação dos impostos municipais e dos custos de serviços públicos de transportes, comunicação e energia.

- Os transtornos com congestionamento de tráfego, poluição do ar, violência urbana, que afugentaram executivos e assalariados de alto nível.
- Os inúmeros problemas de infra-estrutura urbana, como freqüentes congestionamentos, encarecimento de imóveis e aumento dos impostos, o que desestimula os investimentos por parte do capital industrial.
- Os altos índices de poluição atmosférica e hídrica resultantes tanto da própria atividade industrial quanto da carência de planejamento urbano por parte dos governos local e nacional.
- A procura por cidades médias que ofereçam melhor infra-estrutura, além de incentivos fiscais, a existência de sindicatos de trabalhadores pouco organizados, oportunizando maiores possibilidades de lucro ao capital industrial.
- Os avanços tecnológicos dos meios de comunicação e transporte, tornando as distâncias menos significativas em termos operacionais, o que, de maneira geral, diminui a importância da proximidade de matérias-primas e de mercados consumidores por parte das indústrias.
- A lógica dos espaços industriais os levam para novas localizações em subúrbios afastados, ou mesmo em pequenas cidades interioranas, estando na base do surgimento dos tecnopólos, reunindo, em um mesmo lugar, indústrias de alta tecnologia e centros de pesquisa e desenvolvimento.